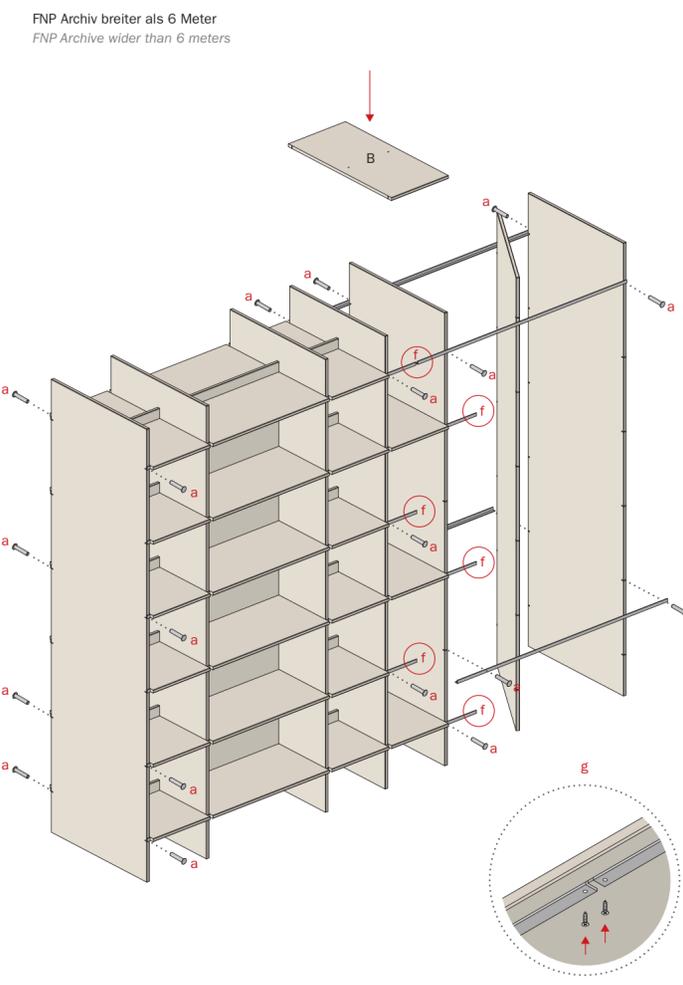
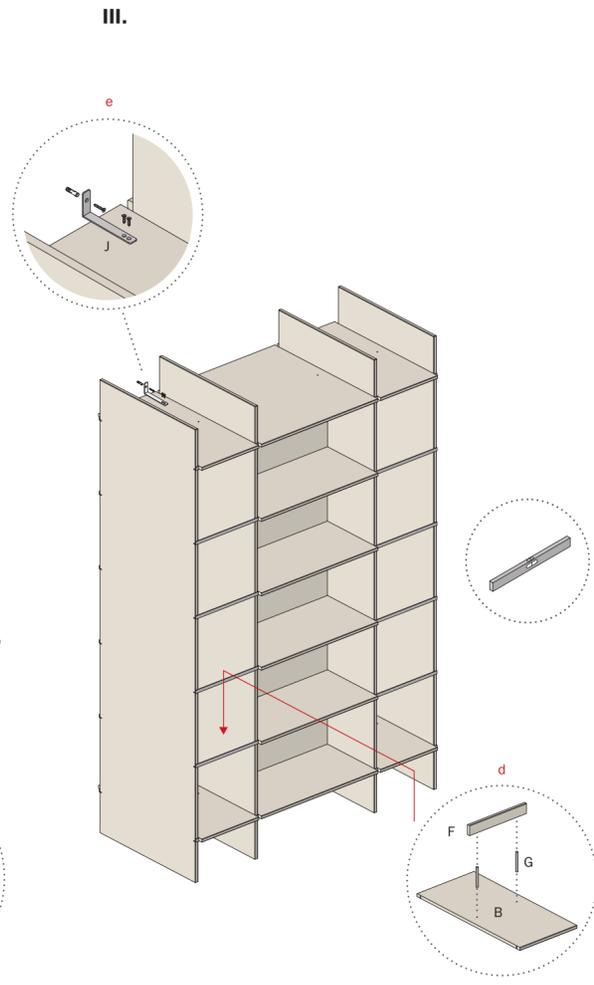
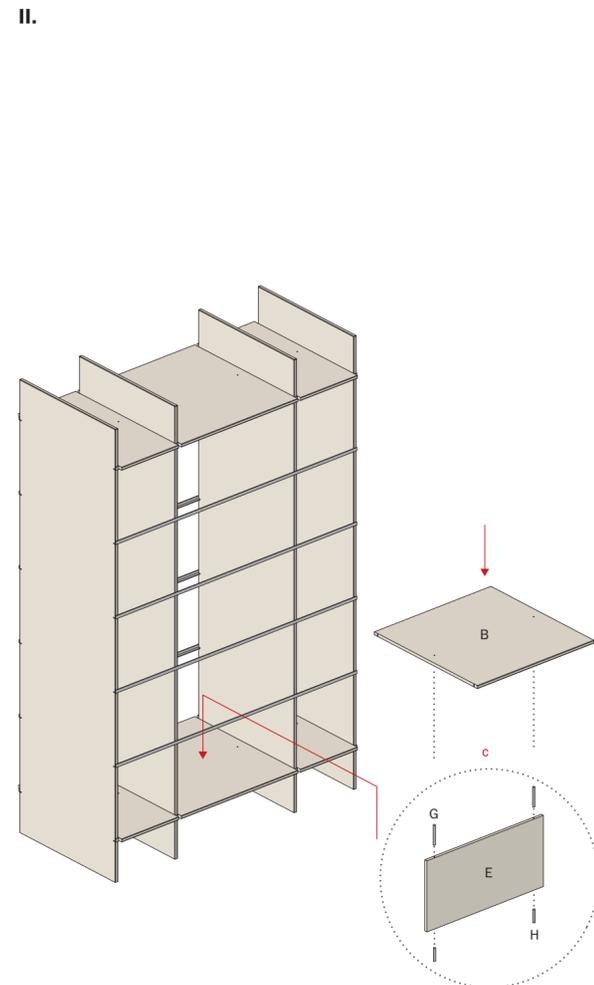
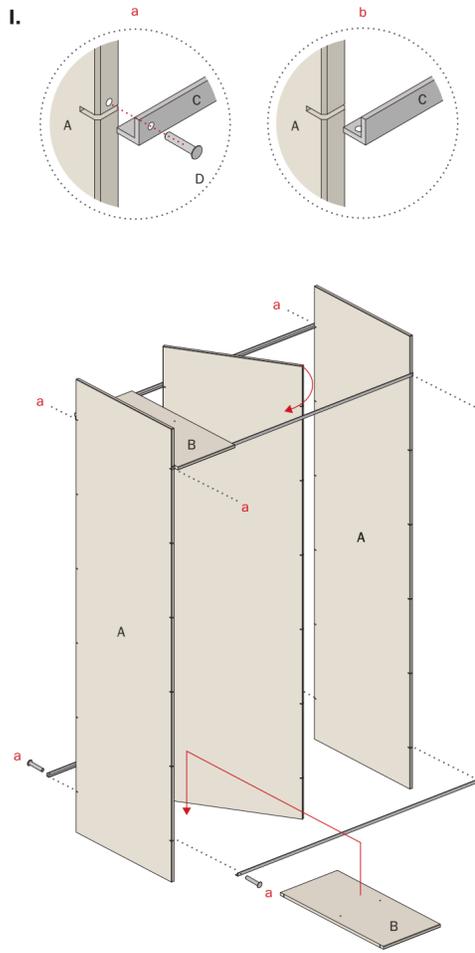
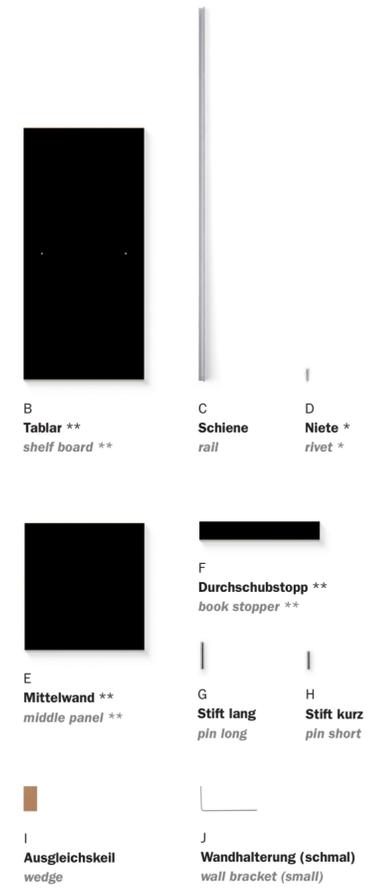
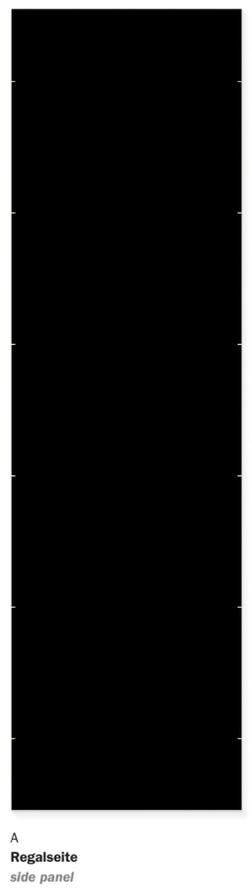


Hinweis: Regalseiten aus FU (Sperrholz, Birke) können sich durch klimatische Bedingungen leicht verformen. Im Verbund mit Schienen und Fachböden gleicht sich die Wölbung später aus. Ggf. äußere Regalseiten mit der Wölbung zur Regalmittle hin aufstellen (1), innere Seiten mit Wölbung gegenläufig zueinander positionieren (2).

Note: Side panels made of FU (birch plywood) can deform slightly due to climatic conditions. The curvature balances out later in combination with rails and shelf boards. Install external side panels with the curvature facing the rack's centre (1), position internal side panels with the curvature opposing each other (2).



FNP Archiv breiter als 6 Meter
FNP Archive wider than 6 meters



B Tablar **
shelf board **

C Schiene
rail

D Niete *
rivet *

F Durchschubstopp **
book stopper **

E Mittelwand **
middle panel **

G Stift lang
pin long

H Stift kurz
pin short

I Ausgleichskell
wedge

J Wandhalterung (schmal)
wall bracket (small)

I.

Für den Aufbau sind zwei Personen erforderlich.

1. Zwei Regalseiten A senkrecht aufstellen.
! Die für die Nieten D vorgesehenen Bohrungen sitzen oberhalb der Nuteinschnitte (s. Detail a).

2. Nun hält eine Person die Außenseiten A, die zweite Person verbindet die beiden Außenseiten an oberster und unterster Position mit jeweils einer Schiene C auf Vorder- und Rückseite. Die Bohrung der Schiene C legt sich dabei über die Bohrung der Regalseite A (siehe Detail a).

3. Anschließend wird an beiden Außenseiten A die erforderliche Anzahl an Nieten D in die Bohrungen von Schienen C und von Regalseiten A eingesteckt (siehe Detail a).

Two people are needed for the installation.

1. Vertically install two side panels A.
! The holes provided for the rivets D are located above the groove cuts (see detail a).

2. Now one person holds the external side panels A, the second person connects the two external side panels to the topmost and lowest position using one rail C each on the front and rear side.
In this process, the rail C hole positions itself above the hole of side panel A (see detail a).

3. The required number of rivets D on both external side panels A are then inserted into the holes of rails C and of side panels A (see detail a).

II.

4. Jeweils oben und unten ein Tablar B einlegen; diese direkt an die äußere Regalseite A anlegen. Die Tablare B werden so eingelegt, dass die Schiene C in der Einfräsung des Tablars sitzt.

5. Eine weitere Regalseite A parallel zwischen die Schienen B einfädeln, anschließend um 90° eindrehen, sodass die Nuteinschnitte in die Schienen C greifen. Regalseite A ganz an die bereits eingelegten Tablare B heranschieben. Diesen Vorgang wiederholen, bis alle Regalseiten A und obere/untere Tablare B eingesetzt sind.

6. Restliche Schienen C mithilfe der Nieten D in den Nuteinschnitten fixieren. Bei Nuteinschnitten ohne Bohrung die Schiene C so drehen, dass die Bohrung im Nuteinschnitt verschwindet (siehe Detail b).

4. Insert a shelf board B at both the top and bottom; place them directly against the external side panel A. The shelf boards B are inserted in such a way that the rail C rests in the shelf's milled recess.

5. Arrange an additional side panel A in parallel between the rails C, then turn it 90° inwards so that the groove cuts engage in the rails C. Push side panel A all the way onto the already inserted shelf boards B. Repeat this process until all of the side panels A and top/bottom shelf boards B have been inserted.

6. Fix the remaining rails C into the groove cuts using the rivets D.
In the case of groove cuts without holes, turn rail C far enough that the hole disappears in the groove cut (see detail b).

III.

! Lage der Mittelwände E festlegen. Die Montage der Mittelwände E erfolgt von unten nach oben!

7. Zunächst alle Mittelwände an der Oberseite mit je zwei langen Stiften G bestücken. Die unterste Mittelwand erhält zusätzlich zwei kurze Stifte H an der Unterseite (s. Detail c).

8. Nun die unterste Mittelwand mit den Stiften H auf das unterste Tablar B stecken. Das nächste Tablar B einlegen - die Stifte durchdringen dabei das Tablar. Die nächste Mittelwand auf diese Stifte stecken und so fort bis zum obersten Tablar (dies für den Einbau kurz anheben).

Hinweis: Beim Einlegen der Tablare auf jeder Ebene darauf achten, dass keine offenen Fugen zwischen Tablaren und Regalseiten entstehen. Ggf. die Tablare nachrücken.

! Define the position of the middle panels E. To mount the middle panels start from the lowest to the highest panel!

7. Insert two long pins G into the upside of each middle panel. Also insert two short pins H into the bottom side of the lowest middle panel (s. detail c).

8. Now place the lowest middle panel with its pins H on the lowest shelf board. Add the next shelf board B - the pins penetrate through the shelf board. Mount the next middle panel onto these pins and continue until the upper most shelf board is in place (for mounting lift the upper most shelf board briefly).

Note: Ensure when inserting shelf boards on every level that no open joints result between shelf boards and side panels. Shift shelf boards if necessary.

III.

9. Nun alle restlichen Tablare inklusive ihrer Durchschubstopper einlegen: Hierfür alle Durchschubstopper F an ihrer Unterseite mit je zwei langen Stiften G bestücken und anschließend mittig auf den Tablaren B fixieren (siehe Detail d). Abschließend Tablare in die Schienen C einlegen und die obersten und untersten Tablare ebenfalls noch mit Durchschubstopps versehen.

10. FNP Archiv an die gewünschte Position rücken und durch leichtes Ausrichten der Regalseiten in einen rechten Winkel bringen. Bei Bodenunebenheiten Ausgleichskeile I unter die entsprechenden Regalseiten legen. (Ggf. weitere Ausgleichskeile I und FNP Schuhe anbringen.)

Hinweis: Das FNP Archiv ist freistehend, kann aber auf Wunsch zusätzlich an der Wand befestigt werden. Für die Montage an der Wand wird die mitgelieferte Wandhalterung J an einem oberen Tablar B angebracht (siehe Detail e).

9. Now insert all remaining shelf boards including their book stoppers:
For this insert two long pins G into the bottom side of each stopper and mount them in the middle of the shelf boards B (see detail d). Finally, insert the shelf boards into the rails C and provide the topmost and lowest shelf boards with stoppers as well.

10. Push the FNP Archive to the desired position and bring it to a right angle by slightly aligning side panels. In the case of floor unevenness, place compensating wedges I under the corresponding side panels. (Use additional compensating wedges I and FNP shoes if necessary.)

Note: The FNP Archive is a freestanding shelf system but can also be fastened to the wall if desired. The supplied wall bracket J is attached to a top shelf board B for wall mounting (s. detail e).

FNP Archiv breiter als 6 Meter

Bei Regalen mit einer Spannweite größer als sechs Meter müssen die Schienen C in der Breite aneinander gesetzt werden. Die Schienenenden befinden sich dabei mittig unter den Tablaren B und sind aus Stabilitätsgründen in der Regel versetzt zueinander angeordnet (siehe Detail f).

1. Die breitere Hälfte des FNP Archiv wie in I. bis III. beschrieben aufbauen.
! Beim Einsetzen der Schienen C oben mit zwei kürzeren Schienen C beginnen. Anschließend abwechselnd jeweils zwei längere und zwei kürzere Schienen C einsetzen (siehe Detail f). Regalseiten A und Schienen C mit Nieten D verbinden (siehe Detail a).

2. Auf oberster Tablar-Ebene eine weitere Schiene C von der anderen Seite in die Nuteinschnitte der bestehenden Regalseite einstecken (siehe Detail a/b). Schiene C mithilfe von Nieten D an der Regalseite A fixieren (siehe Detail a) - zwischen den Schienenenden bleibt

eine Lücke von ca. 1 cm bestehen. Tablar B einsetzen und mögliche Fugen zwischen Tablar B und Regalseite A ausgleichen.
! Jedes Schienenende von unten am Tablar B anschrauben (siehe Detail g).

3. Die äußere Regalseite A der zweiten Regalhälfte anbringen. Schienen C mithilfe von Nieten D fixieren (siehe Detail a).

4. Je nach Länge und Biegung der Schiene C weitere Regalseiten A zur provisorischen Stabilisierung einfügen.

5. Weitere Schienen C, Tablare B und Regalseiten A anbringen. Alle Schienenenden an der Unterseite der Tablare B verschrauben (siehe Detail g). Die beiden angrenzenden Regalseiten A mit Nieten D fixieren.

6. Abschließend das Regal auf Wunsch an der Wand montieren, wie in Punkt III. beschrieben.

FNP Archive wider than 6 meters

For shelves with a clamping width greater than six meters, the rails C must be placed against each other with respect to their width. The rail ends are located here in the centre under the shelf boards B and are aligned offset to one another for reasons of stability (see detail f).

1. Install the wider halves of the FNP Archive as described in I. to III.
! Start with two shorter rails C when inserting the rails C at the top. Then install the rails alternatingly between two longer and two shorter rails C (see detail f). Connect side panels A and rails C with rivets D a.

2. Install an additional rail C into the groove cuts of the existing side panel A from the other side (see detail a/b). Use the rivets D to attach side panel A to rail C (see detail a) - a gap of around 1 cm remains between the rail ends.)

Insert shelf board B and compensate possible joints between shelf board B and side panel A.
! Screw every rail end onto shelf board B from below (see detail g).

3. Attach external side panel A of the second half of the rack. Use the rivets D to fasten the rails C (see detail a).

4. Depending on the length and curvature of rail C, insert additional side panels A for temporary stabilisation.

5. Attach additional rails C, shelf boards B, and side panels A. Screw all of the rail ends to the bottom of shelf boards B (see detail g). Fasten the two bordering side panels A with rivets D.

6. Conclude by fastening the shelf to wall if desired, as described in item III.

* Es werden mehr Nieten geliefert als tatsächlich für den Regalaufbau benötigt.
* More rivets are supplied as actually required for the rack structure.
** Element lieferbar in verschiedenen Breiten.
** Element available in different widths.